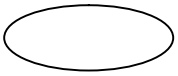
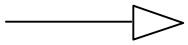
DAFTAR SIMBOL

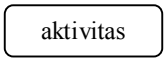
Simbol-simbol pada *Usecase*

No	Simbol	Nama	Keterangan
1.		*Usecase*	Fungsionalitas yang disediakan sistem sebagai unit-unit yang saling bertukar pesan antar unit atau aktor.
2.		Aktor	Orang, proses, atau sistem lain yang berinteraksi dengan sistem informasi yang akan dibuat di luar sistem informasi yang akan dibuat itu sendiri.
3.		Asosiasi	Komunikasi antara aktor dan *usecase* yang berpartisipasi pada *usecase* atau *usecase* memiliki interaksi dengan aktor.
4.		Ekstend	Relasi *usecase* tambahan ke sebuah *usecase* yang ditambahkan dapat berdiri sendiri walau tanpa *usecase* tambahan itu.
5.		Include	Relasi *usecase* dimana proses bersangkutan akan dilanjutkan ke proses yang dituju.

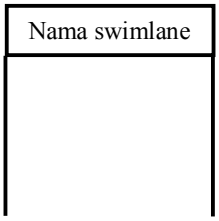
Simbol-simbol pada *Usecase* (lanjutan)

No	Simbol	Nama	Keterangan
5.		Generalisasi	Dimana fungsi yang satu adalah fungsi yang umum dari yang lainnya.

Simbol-simbol pada *Activity Diagram*

No	Simbol	Nama	Keterangan
6.		Status awal	Status awal aktivitas sistem, sebuah diagram aktivitas memiliki sebuah status awal
7.		Aktivitas	Aktivitas yang dilakukan sistem, aktivitas biasanya diawali dengan kata kerja
8.		Percabangan / *decision*	Asosiasi percabangan dimana jika ada pilihan aktivitas lebih dari satu
9.		Penggabungan / *join*	Asosiasi penggabungan dimana lebih dari satu aktivitas digabungkan menjadi satu
10.		Status akhir	Status akhir yang dilakukan sistem, sebuah diagram aktivitas memiliki sebuah status akhir

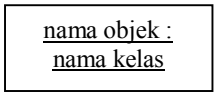
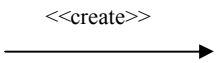
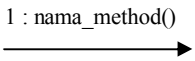
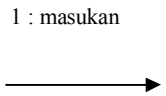
Simbol-simbol pada *Activity Diagram* (Lanjutan)

No	Simbol	Nama	Keterangan
11.		*Swimlane*	Memisahkan organisasi bisnis yang bertanggung jawab terhadap aktivitas yang terjadi
12.		*Fork*	Digunakan untuk menunjukkan kegiatan yang dilakukan secara paralel
13.		*Join*	Digunakan untuk menunjukkan kegiatan yang digabungkan

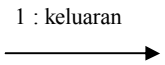
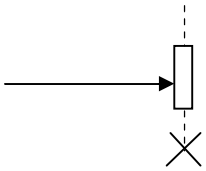
Simbol-simbol pada *Sequence Diagram*

No	Simbol	Nama	Keterangan
14.		Aktor	Orang, poses, atau sistem lain yang berinteraksi dengan sistem informasi yang akan dibuat di luar sistem informasi yang akan dibuat itu sendiri, jadi walaupun simbol dari aktor adalah gambar orang, tapi aktor belum tentu merupakan orang

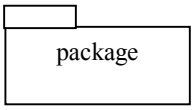
Simbol-simbol pada *Sequence Diagram* (Lanjutan)

No	Simbol	Nama	Keterangan
15.		Garis hidup / *lifeline*	Menyatakan kehidupan suatu objek
16.		Objek	Menyatakan objek yang berinteraksi pesan
17.		Waktu aktif	Menyatakan objek dalam keadaan aktif dan berinteraksi pesan
18.		Pesan tipe create	Menyatakan suatu objek membuat objek yang lain, arah panah mengarah pada objek yang dibuat
19.		Pesan tipe *call*	Menyatakan suatu objek memanggil operasi/metode yang ada pada objek lain atau dirinya sendiri
20.		Pesan tipe *send*	Menyatakan bahwa sutu objek mengirimkan data/masukan/informasi ke objek lainnya, arah panah mengarah pada objek yang dikirimi

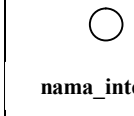
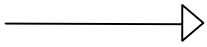
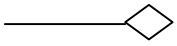
Simbol-simbol pada *Sequence Diagram* (Lanjutan)

No	Simbol	Nama	Keterangan
21.		Pesan tipe *return*	Menyatakan bahwa suatu objek yang telah menjalankan suatu operasi atau metode menghasilkan suatu kembalian ke ojek tertentu, arah panah mengarah pada objek yang menerima kembalian
22.		Pesan tipe *destroy*	Menyatakan suatu objek mengakhiri hidup objek yang lain, arah panah mengarah pada objek yang diakhiri, sebaiknya jika ada *create* maka ada *destroy*

Simbol-simbol pada *Class Diagram*

No.	Simbol	Nama	Keterangan
23.		*Package*	*Package* merupakan sebuah bungkusan dari satu atau lebih kelas
24.		Kelas	Kelas pada struktur sistem

Simbol-simbol pada *Class Diagram* (Lanjutan)

No.	Simbol	Nama	Keterangan
25.		Antarmuka / *interface*	Sama dengan konsep *interface* dalam pemrograman berorientasi objek
27		Asosiasi / *association*	Relasi antar kelas dengan makna umum, asosiasi biasanya juga disertai dengan *multiplicity*
28		Asosiasi berarah	Relasi antar kelas dengan makna kelas yang satu digunakan oleh kelas yang lain, asosiasi biasanya juga disertai dengan *multiplicity*
29		Generalisasi	Relasi antar kelas dengan makna generalisasi-spesialisasi (umum khusus)
30		Kebergantungan / *depedency*	Relasi antar kelas dengan makna kebergantungan antar kelas
31		Agregasi / *aggregation*	Relasi antar kelas dengan makna semua-bagian *(whole-part)*